

## 1XDMXPOWER

Câble lumière hybride

### + AVANTAGES

- Transmission sur longues distances
- Grande souplesse
- Haute résistance aux interférences grâce à son double blindage

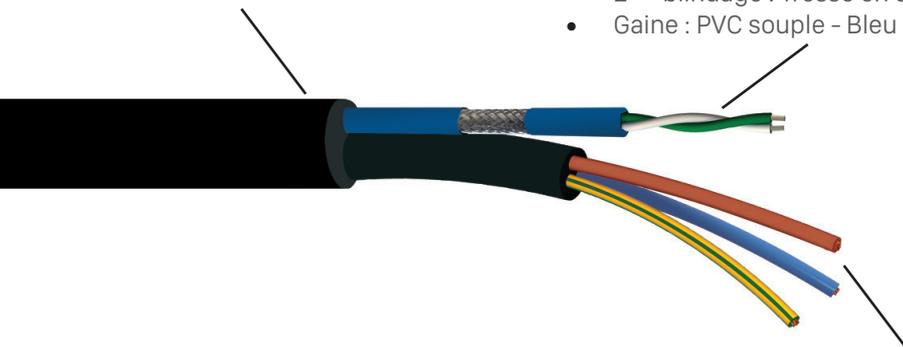


#### Câble 1xDMX 512

- Ame souple : Cuivre étamé - Section 0.22 mm<sup>2</sup> - AWG24
- Isolation : PE Ø nom.: 1.2 mm
- Repérage paire : Blanc / vert
- 1<sup>er</sup> blindage : Ruban Aluminium / PES
- 2<sup>ème</sup> blindage : Tresse en cuivre étame
- Gaine : PVC souple - Bleu Ø nom. : 5.80 mm

#### Gaine extérieure

- PVC noir
- Ø nom. : 15.50 mm



#### Câble 3G 1.5 mm<sup>2</sup>

- Ame souple : Cuivre nu classe 5 / IEC60228
- Section : 1.50 mm<sup>2</sup>
- Isolation : PVC - Ø nom. 3.00 mm
- Repérage paire : Bleu / Marron / Vert-Jaune
- Gaine : PVC noire - Ø 8.10 mm

## DESCRIPTION / APPLICATIONS

- Transmission du data DMX512 et des liaisons audio analogique et numérique
- Alimentation des projecteurs
- Câblage en installation fixe et mobile

## STANDARD

**CONFORME A LA DIRECTIVE ROHS**

**CONFORME EN50575 : 2014 + A1 : 2016**

## PROPRIÉTÉS ELECTRIQUE

### CÂBLE DMX 512

**TENSION MAXIMALE :**

&gt;300V

**TENSION DE TEST :**

- Âme / âme : 1500V

- Âme / blindage : 1000V

**IMPÉDANCE :**110  $\Omega$ **RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DE L'ÂME À 20°C :**85  $\Omega$ / km**RÉSISTANCE D'ISOLEMENT À 20°C :**> 100 M $\Omega$ / km

### CÂBLE 3G 2.5 mm<sup>2</sup>

**TENSION DE TEST :**

- Âme / âme : 1000V

**RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DE L'ÂME À 20°C :**13,2  $\Omega$ / km**RÉSISTANCE D'ISOLEMENT À 20°C :**> 100 M $\Omega$ / km

## PROPRIÉTÉS MÉCANIQUE / TECHNIQUE

**TEMPERATURE D'UTILISATION :**

-25°C to +70°C

**RAYON DE COURBURE MINIMUM :**

100 mm

## INFORMATION DE COMMANDE

REF	DESCRIPTION	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	POIDS	CONDITIONNEMENT
DMXPOWER	Câble lumière hybride	15.50	255 Kg/ Km	1000 m